

PCTWELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
Internationales BüroINTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation 4 : C10M 169/04, C08L 71/02 F16N 15/00, A44B 19/00	A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 85/ 00378 (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 31. Januar 1985 (31.01.85)
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP84/00202 (22) Internationales Anmeldedatum: 3. Juli 1984 (03.07.84) (31) Prioritätsaktenzeichen: P 33 24 475.8 (32) Prioritätsdatum: 7. Juli 1983 (07.07.83) (33) Prioritätsland: DE (71)(72) Anmelder und Erfinder: HESS, Diethelm [DE/DE]; Heschmattweg 32, D-7570 Baden-Baden (DE). (74) Anwalt: DIPL.- ING. LUDWIG MUNK; Prinzregentenstrasse 1, D-8900 Augsburg (DE). (81) Bestimmungsstaaten: AT (europäisches Patent), BE (europäisches Patent), CH (europäisches Patent), DE (europäisches Patent), FR (europäisches Patent), GB (europäisches Patent), JP, LU (europäisches Patent), NL (europäisches Patent), SE (europäisches Patent), US.		Veröffentlicht <i>Mit internationalem Recherchenbericht.</i>
(54) Title: LUBRICANT (54) Bezeichnung: SCHMIERMITTEL (57) Abstract To provide a lubricant which may be removed by washing with the water, a water-soluble carrier is used which is preferably comprised of polyethylene glycol (500), wherein is introduced at least one lubricant preferably in the form of a wax and/or a fatty acid and/or a polysiloxane and/or finely dispersed silica, the water-soluble carrier representing approximately from 75 to 95 parts by weight and the lubricant, respectively the lubricants, admixed representing the remainder. (57) Zusammenfassung Zur Bildung eines mit Wasser auswaschbaren Schmiermittels findet ein wasserlöslicher, vorzugsweise durch Polyäthylenglycol 500 gebildeter Trägerstoff Verwendung, in den mindestens ein Schmierstoff vorzugsweise in Form eines Wachses und/oder in Form einer Fettsäure und/oder eines Polysiloxans und/oder in Form von Kieselsäure in feiner Verteilung eingelagert ist, wobei der wasserlösliche Trägerstoff etwa 75-95 Gewichtsanteile und der eingelagerte Schmierstoff bzw. die eingelagerten Schmierstoffe die Restgewichtsanteile umfassen.		